

CLÍNICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES

Año 2012 ■ Volumen 32 ■ Nº 1



NEUROLOGÍA

- 7 Enfermedad discal intervertebral (I): anatomía, fisiopatología y signos clínicos

OFTALMOLOGÍA

- 15 Claves clínicas para el diagnóstico y tratamiento de las úlceras corneales en el perro

MEDICINA INTERNA

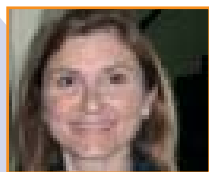
- 27 Estenosis esofágica en un perro. Resolución endoscópica

DERMATOLOGÍA

- 33 Dermatitis y foliculitis pustulosa acantolítica en un perro geriátrico sugestiva clínicamente de una dermatosis pustulosa lineal idiopática



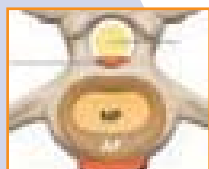
AVEPA ACTUALIDAD



Editorial

3

Artículos de Revisión



Enfermedad discal intervertebral (I): anatomía, fisiopatología y signos clínicos

D. Sánchez-Masian, E. Beltrán, J. Mascort, A. Luján-Feliu-Pascual

7

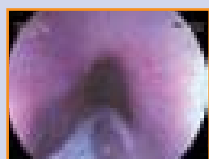


Claves clínicas para el diagnóstico y tratamiento de las úlceras corneales en el perro

M.T. Peña, M. Leiva

15

Artículos Originales



Estenosis esofágica en un perro. Resolución endoscópica

R. Crespo, A. Gil, I. Ayala

27



Dermatitis y folliculitis pustulosa acantolítica en un perro geriátrico sugestiva clínicamente de una dermatosis pustulosa lineal idiopática

A. Dalmau, L. Ordeix

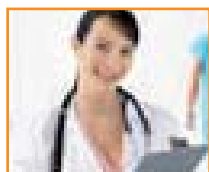
33

Caso clínico de Traumatología

39

¿Cuál es tu diagnóstico?

43



AVEPA Actualidad

46



Artículo de revisión.



Artículo original referido a múltiples casos clínicos.



Artículo original referido a un solo caso clínico.

Junta Central de AVEPA

Presidente

Artur Font Utset (Barcelona)

Vicepresidente

Jordi Franch Serracanta (Barcelona)

Tesorero

Vicenç Gimeno Rivero (Barcelona)

Secretario

Ana Ríos Boeta (Madrid)

Director Científico

Rafael Molina López (Barcelona)

Secretario Científico

Gustavo Machicote Goth (Pontevedra)

Coordinador de Vocalías

Andrés Somaza Serantes (La Coruña)

Comité Editorial de la Revista Oficial de AVEPA

Directora de la Revista

Amalia Agut Giménez (Murcia)

Comité Editorial Asociado

Albert Lloret Roca (Barcelona)

Pilar Lafuente Baigorri (Zaragoza)

Comité Científico de AVEPA

Presidente:

Rafael Molina López (Barcelona)

Miembros

Gustavo Machicote Goth (Pontevedra)

Valentina Lorenzo Fernández (Madrid)

Cristina Frago Arnold (Madrid)

Oscar Cortadellas Rodríguez (Valencia)

Toni Navarro Alberola (Alicante)

Xavier Roura López (Barcelona)

Publicación trimestral. La revista de la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA) no se responsabiliza de ninguna manera de los conceptos contenidos en todos aquellos trabajos firmados.

Copyright 1991 AVEPA. Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, transmitida en ninguna forma o medio alguno, electrónico o mecánico, incluyendo las fotocopias, grabaciones o cualquier sistema de recuperación de almacenaje de información sin la autorización por escrito del titular del Copyright.

Realización editorial, impresión y distribución:

Ice Salud & Vet.

Mejía Lequerica, 12, 5º 4ª

08028 Barcelona

info@icesaludvet.com - www.icesaludvet.com

ISSN. 1130-7064. Depósito Legal. B-25.427-81



MÁS DE 50 ESPECIALISTAS ON LINE

- Informe escrito del especialista en cuestión de horas
- Procesamos TAC, RM y radiografías (DICOM, jpeg + otros formatos)
- Primera consulta GRATUITA

Visita nuestros cursos online en www.cursovet.com

Líder europeo en
telemedicina veterinaria

www.televetdx.com • 93-184-2351 • admin@televetdx.com



Escanea el código QR
para acceder a nuestra web



Radiología (radiografía, TAC, resonancia)
• Cardiología • Cirugía y anestesia
• Dermatología • Enfermedades infecciosas
• Exóticos • Endoscopia • Medicina interna
• General • Neurología • Oftalmología
• Oncología • Patología



Incluir nuestra revista en el MEDLINE



Amalia Agut
Directora de la Revista
"Clínica Veterinaria de
Pequeños Animales"

Estimados socios y colegas,
Iniciamos un nuevo año y con ello nuevos objetivos para nuestra revista "Clínica Veterinaria de Pequeños Animales". El principal objetivo que nos hemos propuesto es incluir nuestra revista en el "MEDLINE® Journal Selection". MEDLINE es la principal base de datos bibliográficos on-line, contiene más de 19 millones de referencias de artículos de revistas relacionadas con temas de la biomedicina y ciencias de la salud, y es el principal componente del PubMed®. Para poder optar a la inclusión de nuestra revista en el MEDLINE, ésta tiene que cumplir una serie de requisitos, tanto a nivel de contenido como de editorial. Aunque algunos de ellos ya se cumplen, sin embargo en otros tenemos que hacer algún cambio para alcanzarlos. Así, se ha modificado ligeramente el sistema de evaluación de los artículos. Hace ya algún tiempo se introdujo el sistema explícito de revisión externa a ciegas por pares. Para poder cumplir con este procedimiento de revisión, ya no se dispone de un comité científico fijo para la revista, si no que se utiliza un sistema abierto, donde cualquier especialista en la materia puede participar como revisor. Para desarrollar perfectamente este sistema de evaluación, los autores no deben de incluir en el texto referencias explícitas a la clínica, hospital o institución donde se realizó el trabajo. También, se debe demostrar que se cumple con la normativa ética relativa al manejo de los animales. Además, debe indicarse en el manuscrito cualquier fuente de financiación que haya soportado la realización del estudio. Por último, los autores deberán explicitar si tienen o no algún conflicto de interés dentro del contexto del trabajo realizado (económico, personal, etc.). Consecuentemente, los autores de los manuscritos aceptados deberán, expresamente, realizar la cesión de los derechos de autor a AVEPA, en cuya cesión quedaran debidamente reflejados los puntos descritos anteriormente.

Se ha incrementado notablemente durante los últimos meses el número de artículos recibidos. Quiero agradecer vuestra confianza en la revista ya que dicho incremento es fruto de la participación de todos los socios, bien de forma individual o desde los Grupos de Trabajo. Para facilitaros el trabajo, hemos agilizado la tramitación de los artículos, ya que todo se gestiona a través del correo electrónico de la secretaria de AVEPA, secre@avepa.es. No obstante, seguimos teniendo por objetivo mejorar la revista, haciéndola más accesible, atractiva e interesante para todos los socios. Así en breve esperamos que la tramitación de los artículos pueda hacerse on-line a través de la página web de AVEPA. También, pretendemos que sea posible introducir videos en aquellos artículos que lo requieran, los cuales podrán visionarse en la versión on-line de la revista, ya disponible en la página web de AVEPA.

Recordaros que en este número de la publicación, al final de la misma, se encuentran las normas que los autores deben seguir para la preparación de los artículos. Al respecto, se ha realizado un pequeño cambio, incluyendo el siguiente párrafo en la parte de Material y Métodos para recordar que *"los autores no deben de incluir en el texto, el nombre de la clínica, hospital o institución donde se realizó el trabajo"*. Las normas de publicación también las tenéis a vuestra disposición en la <http://www.avepa.org>, sección de la revista.

Amalia Agut Giménez

Directora de la revista "Clínica Veterinaria de Pequeños Animales"

EMPRESA ESPECIALIZADA en comunicación veterinaria

Empresa editora de la
revista Clínica Veterinaria
de Pequeños Animales

Más de 8 años
trabajando con AVEPA



IMAGEN para TU CLÍNICA

(IVA no incluido)



DESARROLLO DE IMAGEN CORPORATIVA:

600 euros

Este precio incluye la adaptación a la papelería general, de uso habitual en las clínicas veterinarias (papel de carta A4, papel A5, sobre radiografías, tarjetas de visita, sobre americano, carpeta A4 con solapa...); cartelería y vinilos para señalética o decoración interior.

DESARROLLO DE PÁGINAS WEB:

600 euros

Visite nuestra web tipo: www.icesalud-vet.com/demo/
Producto opcional complementario de su web: sección informativa actualizada con noticias del sector y del mundo animal, así como envío personalizado de newsletters a sus clientes.

OTROS DESARROLLOS SE PRESUPUESTARÁN Y FACTURARÁN APARTE:

- Cartelería exterior y vinilos: nuestra empresa puede aconsejarle sobre las distintas alternativas y costes de señalética exterior, así como de producir e instalar cartel exterior y vinilos. Pida presupuesto. Damos servicio en toda España.
- Papelería: si lo desea nos encargamos también de la impresión de todo el material de papelería.
- Anuncios para revistas
- Flyers o folletos



ICE SALUD & VET

Mejía Lequerica nº 12 5º-4ª

08028 Barcelona

Telf.: 93 409 41 85 | Fax: 93 339 83 67

www.icesaludvet.com

Programa leiSpro[®]

El auténtico control de la Leishmaniosis



- ✓ ...protege a partir de los 5 días de iniciar el tratamiento.
- ✓ ...reduce 7,2 veces la probabilidad de contraer la enfermedad.
- ✓ ...puede administrarse a **todas las edades**.
- ✓ ...sea cual sea su situación en relación con la enfermedad (infectado o no).
- ✓ ...muy buena **tolerancia**.
- ✓ ...**compatible** con otros tratamientos.
- ✓ ...permite el **seguimiento serológico**.
- ✓ ...muy **palatable**.
- ✓ ...**fácil de administrar** en la comida.
- ✓ ...**económico**.

LEISGUARD[®] 5 mg/ml suspensión oral para perros. **Composición** Domperidona: 5 mg/ml **Indicaciones de uso:** PREVENCIÓN: Reducción del riesgo de desarrollar una infección activa de leishmaniosis y la enfermedad clínica en caso de contacto con *Leishmania infantum*, mediante la estimulación de la inmunidad celular específica. La eficacia del producto ha sido demostrada en perros sometidos a múltiples exposiciones naturales al parásito en zonas con alto riesgo de infección. **TRATAMIENTO:** Control de la progresión de la leishmaniosis canina en las primeras fases de la enfermedad (perros con un título bajo o moderado de anticuerpos y signos clínicos leves como linfadenopatía periférica o dermatitis papular). **Posología y vía de administración:** 0.5 mg/kg/día, equivalentes a 1 ml de Leisguard/10 kg de peso corporal, una vez al día, durante 4 semanas consecutivas. **Contraindicaciones:** No usar cuando la estimulación de la motilidad gástrica pudiera ser peligrosa, por ejemplo, en caso de hemorragia gastrointestinal, obstrucción mecánica o perforación digestiva. No usar en animales con hipersensibilidad conocida a la domperidona o a algún excipiente. No usar en animales con un tumor hipofisario secretor de prolactina. Dado que la domperidona se metaboliza en el hígado, ésta no debe administrarse a pacientes con insuficiencia hepática. **Precauciones especiales para su uso en animales:** La administración de este medicamento veterinario produce una elevación transitoria de la prolactina plasmática que podría inducir alteraciones endocrinas como galactorrea. Por lo tanto, debe usarse con precaución en animales con episodios previos de pseudogestación. **Nº Registro:** 2383 ESP Entidad titular de la autorización de comercialización: Laboratorios Dr. ESTEVE, S.A. Avda. Mare de Déu de Montserrat, 221 08041 - Barcelona (España).